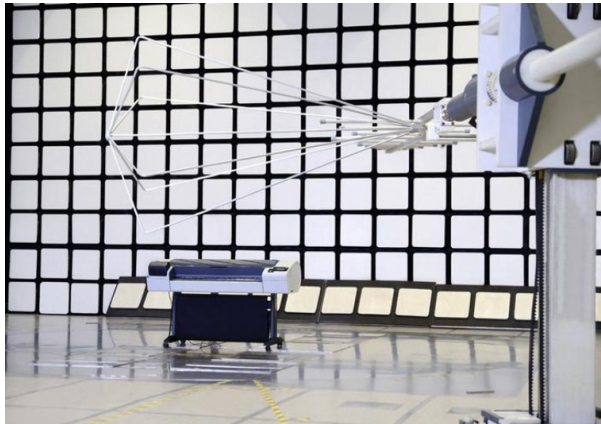


# Ensayos de EMC

Evaluar la compatibilidad electromagnética de equipos eléctricos y electrónicos.



Para permitir la convivencia de diferentes productos eléctricos y electrónicos en un mismo entorno es fundamental asegurar su compatibilidad electromagnética, evitando interferencias entre equipos que den lugar a funcionamientos anómalos. La validación de la compatibilidad electromagnética es un requisito de obligado cumplimiento para poder comercializar los productos eléctricos y electrónicos en los mercados internacionales.

## Laboratorios de Ensayos de Compabilidad Electromagnética

Applus+ Laboratories dispone de las instalaciones, los expertos y los reconocimientos necesarios para colaborar desde la fase de concepción de un producto hasta su certificación, con el objetivo de ayudar al fabricante a reducir el tiempo de entrada de sus productos al mercado.

Ofrecemos un servicio integral de ensayos EMC:

- Creación de protocolos de ensayo.
- Pre-evaluación y pruebas de pre-conformidad.
- Ensayos de conformidad para acceso a mercados internacionales (CE, FCC, IC, VCCI y KC entre otras).
- Ensayos de conformidad bajo estándares sectoriales o privados (E-mark, RTCA-DO-160, MIL-STD-160, DEF-STAN).

Applus+ Laboratories dispone también de técnicos y equipos especializados en:

- [Ensayos eléctricos y de EMC para el sector de la automoción](#)

- [Ensayos eléctricos y de EMC para el sector aeroespacial](#)

Applus+ Laboratories es uno de los líderes europeos en ensayos de EMC con más de 20 años de experiencia en el sector. Contamos con laboratorios e instalaciones de alta especialización. Participamos en los comités internacionales de normalización.

## **Beneficios**

- Reducir costes de reingeniería y acortar el tiempo de lanzamiento al mercado.
- Acceder a los mercados internacionales.
- Gestionar íntegramente el plan de ensayos con un único interlocutor Applus+ para realizar la caracterización completa de su equipo eléctrico/electrónico (EMC, seguridad eléctrica y vibraciones, entre otros)